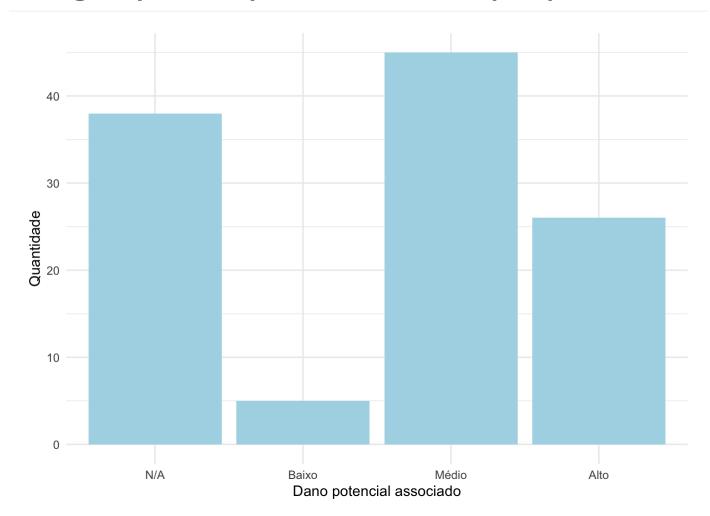
## Barragens de mineração em PA

AUTOR
Bea + R-Ladies GYN

DATA DE PUBLICAÇÃO 29 de abril de 2023

O estado de Pará, localizado na região Norte do Brasil, conta com **114** barragens cadastradas no SIGBM.

## Barragens por dano potencial associado (DPA)



## Barragens cadastradas no **SIGBM**

Município	Barragem	Empreendedor
ALMEIRIM	Barragem do Mirante I e II	CADAM S.A.
ALMEIRIM	LAGOA FACEL 3	CADAM S.A.
ALMEIRIM	LAGOA FACEL 4	CADAM S.A.
BARCARENA	Bacia 1 A	IMERYS RIO CAPIM CAULIM S.A.
BARCARENA	Bacia 1 B	IMERYS RIO CAPIM CAULIM S.A.

Município	Barragem	Empreendedor
BARCARENA	Bacia 2	IMERYS RIO CAPIM CAULIM S.A.
BARCARENA	Bacia 3	IMERYS RIO CAPIM CAULIM S.A.
BARCARENA	Bacia 5 A	IMERYS RIO CAPIM CAULIM S.A.
BARCARENA	Bacia 5 B	IMERYS RIO CAPIM CAULIM S.A.
BARCARENA	Bacia 5 C	IMERYS RIO CAPIM CAULIM S.A.
BARCARENA	Bacia 6 A	IMERYS RIO CAPIM CAULIM S.A.
BARCARENA	Bacia 6B	IMERYS RIO CAPIM CAULIM S.A.
BARCARENA	Bacia de Segurança	IMERYS RIO CAPIM CAULIM S.A.
CANAÃ DOS CARAJÁS	1 Mina	VALE S.A.
CANAÃ DOS CARAJÁS	1 Usina	VALE S.A.
CANAÃ DOS CARAJÁS	3 Mina	VALE S.A.
CANAÃ DOS CARAJÁS	Sul Pilha	VALE S.A.
CANAÃ DOS CARAJÁS	BARRAGEM DO SOSSEGO	VALE S.A. Filial: VALE S.A.
CANAÃ DOS CARAJÁS	CS01	VALE S.A. Filial: VALE S.A.
CANAÃ DOS CARAJÁS	PN - 1	VALE S.A. Filial: VALE S.A.
CANAÃ DOS CARAJÁS	PN - 3	VALE S.A. Filial: VALE S.A.
CANAÃ DOS CARAJÁS	PN - 4	VALE S.A. Filial: VALE S.A.
CANAÃ DOS CARAJÁS	PN - 6	VALE S.A. Filial: VALE S.A.
CANAÃ DOS CARAJÁS	PN -5	VALE S.A. Filial: VALE S.A.
CANAÃ DOS CARAJÁS	PS -1	VALE S.A. Filial: VALE S.A.
CURIONÓPOLIS	Barragem Antas Norte	AVB MINERACAO LTDA.
CURIONÓPOLIS	Dique de Finos I	AVB MINERACAO LTDA.
CURIONÓPOLIS	Dique de Finos II	AVB MINERACAO LTDA.
CURIONÓPOLIS	Barragem I	CELESTA MINERACAO S.A
CURIONÓPOLIS	Barragem II	CELESTA MINERACAO S.A
CURIONÓPOLIS	Barragem de Rejeitos	Serra Pelada Companhia de Desenvolvimento Mineral

Município	Barragem	Empreendedor
IPIXUNA DO PARÁ	Bacia B 1	PARA PIGMENTOS S A
IPIXUNA DO PARÁ	Bacia de Controle Ambiental	PARA PIGMENTOS S A
IPIXUNA DO PARÁ	Deposito de Rejeito R4	PARA PIGMENTOS S A
ITAITUBA	Barragem B1	M. M. GOLD MINERACAO LTDA
ITAITUBA	Barragem B2	M. M. GOLD MINERACAO LTDA
ITAITUBA	Barragem B3	M. M. GOLD MINERACAO LTDA
ITAITUBA	Barragem B4	M. M. GOLD MINERACAO LTDA
ITAITUBA	Barragem B5	M. M. GOLD MINERACAO LTDA
ITAITUBA	Bacia 17	SERABI MINERACAO S.A.
ITAITUBA	BACIA DE REJEITOS 16	SERABI MINERACAO S.A.
ITAITUBA	Lagoa São Chico	SERABI MINERACAO S.A.
ITAITUBA	Maney Mineração	Valdinei Mauro de Souza
JACAREACANGA	Cajueiro	PARÁ ALTA FLORESTA GOLD MINERAÇÃO LTDA EPP
JURUTI	Lagoa de Disposição nº04 - LD4	Alcoa World Alumina Brasil Ltda.
JURUTI	Lagoa de Disposição nº05 - LD5	Alcoa World Alumina Brasil Ltda.
JURUTI	LD 8 - Lagoa de disposição 8	Alcoa World Alumina Brasil Ltda.
JURUTI	LD1 - Lagoa de Disposição 01	Alcoa World Alumina Brasil Ltda.
JURUTI	LD2 - Lagoa de Disposição 02	Alcoa World Alumina Brasil Ltda.
JURUTI	LD3 - Lagoa de Disposição 03	Alcoa World Alumina Brasil Ltda.
JURUTI	LD6 - Lagoa de Disposição 6	Alcoa World Alumina Brasil Ltda.
JURUTI	LD7 - Lagoa de Disposição 7	Alcoa World Alumina Brasil Ltda.
JURUTI	LE - Lagoa de Espessamento	Alcoa World Alumina Brasil Ltda.
MARABÁ	Bacia do Castanheira	BURITIRAMA MINERACAO S.A.
MARABÁ	Barragem do Bandeira	BURITIRAMA MINERACAO S.A.
MARABÁ	Dique do Grotão	BURITIRAMA MINERACAO S.A.
MARABÁ	BARRAGEM DE CAPTAÇÃO	SALOBO METAIS S/A
MARABÁ	BARRAGEM DE FINOS II	SALOBO METAIS S/A
MARABÁ	BARRAGEM DE REJEITOS	SALOBO METAIS S/A
MARABÁ	DIQUE DE FINOS I	SALOBO METAIS S/A
MARABÁ	DIQUE DE FINOS II	SALOBO METAIS S/A
MARABÁ	DIQUE DE FINOS III	SALOBO METAIS S/A
ORIXIMINÁ	SP-25B	Alexandre Roberto Schuler
ORIXIMINÁ	SP-25C	Alexandre Roberto Schuler

Município	Barragem	Empreendedor
ORIXIMINÁ	Barragem A1	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	Barragem Água Fria	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP-25A	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP1	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP10	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP11	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP12	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP13	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP14	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP15	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP16	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP19	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP2_3	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP4 Norte	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP4 Sul	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP5 Leste	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP5 Oeste	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP6	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP7A	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP7B	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP7C	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP8	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP9	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	SP9A	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	TP1	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	TP2	Mineracao Rio do Norte S A
ORIXIMINÁ	TP3	Mineracao Rio do Norte S A
OURILÂNDIA DO NORTE	Usina	VALE S.A. Filial: VALE S.A.
PARAGOMINAS	B1	MINERACAO PARAGOMINAS S.A. Filial: MINERACAO PARAGOMINAS S.A.
PARAGOMINAS	B5	MINERACAO PARAGOMINAS S.A. Filial: MINERACAO PARAGOMINAS S.A.
PARAGOMINAS	B6	MINERACAO PARAGOMINAS S.A. Filial: MINERACAO PARAGOMINAS S.A.

MunicípioBarragemEmpreendedorPARAGOMINASRP1Mineração Paragominas S.A.PARAUAPEBASAzulVALE S.A.PARAUAPEBASDique do Puma 01VALE S.A.PARAUAPEBASEstéril SulVALE S.A.PARAUAPEBASGeladinhoVALE S.A.PARAUAPEBASGeladoVALE S.A.PARAUAPEBASGeladoVALE S.A.PARAUAPEBASKalungaVALE S.A.PARAUAPEBASPDE02VALE S.A.PARAUAPEBASPera JusanteVALE S.A.PARAUAPEBASPera MontanteVALE S.A.PARAUAPEBASPera MontanteVALE S.A.SÃO FÉLIX DO XINGUBARRAGEM SÃO GERALDOCOOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGASÃO FÉLIX DO XINGURECONMINERACAO SAO FRANCISCO DE ASSIS LTDASÃO FÉLIX DO XINGUDique 04VALE S.A. Filial: VALE S.A.SÃO FÉLIX DO XINGUDique 05VALE S.A. Filial: VALE S.A.SÃO FÉLIX DO XINGUDique 06VALE S.A. Filial: VALE S.A.SÃO FÉLIX DO XINGUDique Provisorio 01VALE S.A. Filial: VALE S.A.			
PARAUAPEBAS Dique do Puma 01 VALE S.A.  PARAUAPEBAS Dique do Puma 01 VALE S.A.  PARAUAPEBAS Estéril Sul VALE S.A.  PARAUAPEBAS Geladinho VALE S.A.  PARAUAPEBAS Gelado VALE S.A.  PARAUAPEBAS Gelado VALE S.A.  PARAUAPEBAS Jacaré VALE S.A.  PARAUAPEBAS Kalunga VALE S.A.  PARAUAPEBAS PDE02 VALE S.A.  PARAUAPEBAS Pera Jusante VALE S.A.  PARAUAPEBAS Pera Montante VALE S.A.  PARAUAPEBAS Pera Montante VALE S.A.  SÃO FÉLIX DO BARRAGEM SÃO GERALDO 02 COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO KINGU	Município	Barragem	Empreendedor
PARAUAPEBAS Dique do Puma 01 VALE S.A.  PARAUAPEBAS Estéril Sul VALE S.A.  PARAUAPEBAS Geladinho VALE S.A.  PARAUAPEBAS Gelado VALE S.A.  PARAUAPEBAS Gelado VALE S.A.  PARAUAPEBAS Gelado VALE S.A.  PARAUAPEBAS Jacaré VALE S.A.  PARAUAPEBAS Kalunga VALE S.A.  PARAUAPEBAS PDE02 VALE S.A.  PARAUAPEBAS Pera Jusante VALE S.A.  PARAUAPEBAS Pera Montante VALE S.A.  SÃO FÉLIX DO XINGU BARRAGEM SÃO GERALDO COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO XINGU BARRAGEM SAO GERALDO 02 COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO XINGU RECON MINERACAO SAO FRANCISCO DE ASSIS LTDA  XINGU SÃO FÉLIX DO DIque 04 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO DIque 05 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO DIque 06 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO DIque 07 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO DIque 08 VALE S.A. Filial: VALE S.A.	PARAGOMINAS	RP1	Mineração Paragominas S.A.
PARAUAPEBAS Estéril Sul VALE S.A.  PARAUAPEBAS Geladinho VALE S.A.  PARAUAPEBAS Gelado VALE S.A.  PARAUAPEBAS Gelado VALE S.A.  PARAUAPEBAS Jacaré VALE S.A.  PARAUAPEBAS Kalunga VALE S.A.  PARAUAPEBAS PDE02 VALE S.A.  PARAUAPEBAS Pera Jusante VALE S.A.  PARAUAPEBAS Pera Montante VALE S.A.  SÃO FÉLIX DO XINGU BARRAGEM SÃO GERALDO COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO XINGU BARRAGEM SAO GERALDO COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO XINGU RECON MINERACAO SAO FRANCISCO DE ASSIS LTDA  XINGU SÃO FÉLIX DO XINGU Dique 04 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO Dique 05 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU Dique 06 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO Dique 07 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU Dique Provisorio 01 VALE S.A. Filial: VALE S.A.	PARAUAPEBAS	Azul	VALE S.A.
PARAUAPEBAS Geladinho VALE S.A.  PARAUAPEBAS Gelado VALE S.A.  PARAUAPEBAS Jacaré VALE S.A.  PARAUAPEBAS Kalunga VALE S.A.  PARAUAPEBAS PDE02 VALE S.A.  PARAUAPEBAS PDE02 VALE S.A.  PARAUAPEBAS Pera Jusante VALE S.A.  SÃO FÉLIX DO XINGU BARRAGEM SÃO GERALDO COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO XINGU RECON MINERACAO SAO FRANCISCO DE ASSIS LTDA  XINGU SÃO FÉLIX DO XINGU Dique 04 VALE S.A.  SÃO FÉLIX DO DIque 05 VALE S.A.  SÃO FÉLIX DO DIque 06 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO DIque 06 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU DIque Provisorio 01 VALE S.A. Filial: VALE S.A.	PARAUAPEBAS	Dique do Puma 01	VALE S.A.
PARAUAPEBAS Gelado VALE S.A.  PARAUAPEBAS Jacaré VALE S.A.  PARAUAPEBAS Kalunga VALE S.A.  PARAUAPEBAS PDE02 VALE S.A.  PARAUAPEBAS PERA Jusante VALE S.A.  PARAUAPEBAS PERA MONTANTE VALE S.A.  SÃO FÉLIX DO XINGU BARRAGEM SÃO GERALDO COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO XINGU BARRAGEM SAO GERALDO 02 COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO XINGU RECON MINERACAO SAO FRANCISCO DE ASSIS LTDA  XINGU SÃO FÉLIX DO Dique 04 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO DIque 05 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO DIque 06 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO DIque 06 VALE S.A. Filial: VALE S.A.	PARAUAPEBAS	Estéril Sul	VALE S.A.
PARAUAPEBAS Jacaré VALE S.A.  PARAUAPEBAS Kalunga VALE S.A.  PARAUAPEBAS PDE02 VALE S.A.  PARAUAPEBAS Pera Jusante VALE S.A.  PARAUAPEBAS Pera Montante VALE S.A.  SÃO FÉLIX DO XINGU BARRAGEM SÃO GERALDO COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO XINGU BARRAGEM SAO GERALDO 02 COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO XINGU RECON MINERACAO SAO FRANCISCO DE ASSIS LTDA  XINGU SÃO FÉLIX DO Dique 04 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO Dique 05 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU DIque 06 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU DIque 07 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU DIque 08 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU DIque Provisorio 01 VALE S.A. Filial: VALE S.A.	PARAUAPEBAS	Geladinho	VALE S.A.
PARAUAPEBAS Kalunga VALE S.A.  PARAUAPEBAS PDE02 VALE S.A.  PARAUAPEBAS Pera Jusante VALE S.A.  PARAUAPEBAS Pera Montante VALE S.A.  SÃO FÉLIX DO XINGU BARRAGEM SÃO GERALDO COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO XINGU BARRAGEM SAO GERALDO 02 COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO XINGU RECON MINERACAO SAO FRANCISCO DE ASSIS LTDA  XINGU SÃO FÉLIX DO DIque 04 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO DIque 05 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO DIque 06 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO DIque 07 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO DIque 08 VALE S.A. Filial: VALE S.A.	PARAUAPEBAS	Gelado	VALE S.A.
PARAUAPEBAS PDE02 VALE S.A.  PARAUAPEBAS Pera Jusante VALE S.A.  PARAUAPEBAS Pera Montante VALE S.A.  SÃO FÉLIX DO SINGU BARRAGEM SÃO GERALDO COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO SINGU BARRAGEM SAO GERALDO 02 COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO SINGU RECON MINERACAO SAO FRANCISCO DE ASSIS LTDA SINGU  SÃO FÉLIX DO Dique 04 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  VALE S.A. Filial: VALE S.A.  VALE S.A. Filial: VALE S.A.  SÃO FÉLIX DO SINGU Dique 06 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  SÃO FÉLIX DO SINGU Dique 07 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  SÃO FÉLIX DO SINGU Dique 08 VALE S.A. Filial: VALE S.A.	PARAUAPEBAS	Jacaré	VALE S.A.
PARAUAPEBAS Pera Jusante VALE S.A.  PARAUAPEBAS Pera Montante VALE S.A.  SÃO FÉLIX DO XINGU BARRAGEM SÃO GERALDO COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO XINGU BARRAGEM SAO GERALDO 02 COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO XINGU RECON MINERACAO SAO FRANCISCO DE ASSIS LTDA  XINGU SÃO FÉLIX DO Dique 04 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO Dique 05 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO Dique 06 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU Dique 07 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU DIQUE Provisorio 01 VALE S.A. Filial: VALE S.A.	PARAUAPEBAS	Kalunga	VALE S.A.
PARAUAPEBAS Pera Montante VALE S.A.  SÃO FÉLIX DO XINGU BARRAGEM SÃO GERALDO COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO XINGU BARRAGEM SAO GERALDO 02 COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  SÃO FÉLIX DO XINGU RECON MINERACAO SAO FRANCISCO DE ASSIS LTDA  XINGU SÃO FÉLIX DO XINGU  SÃO FÉLIX DO Dique 04 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO Dique 06 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO Dique 06 VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU SÃO FÉLIX DO XINGU Dique Provisorio 01 VALE S.A. Filial: VALE S.A.	PARAUAPEBAS	PDE02	VALE S.A.
SÃO FÉLIX DO XINGU  BARRAGEM SÃO GERALDO XINGU  BARRAGEM SAO GERALDO 02 COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  COOPERATIVA MINERADORA DOS GARIMPEIROS DE ARIQUEMES - COOMIGA  RECON  MINERACAO SAO FRANCISCO DE ASSIS LTDA  XINGU  SÃO FÉLIX DO XINGU  Dique 04  VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU  SÃO FÉLIX DO XINGU  Dique 06  VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU  SÃO FÉLIX DO XINGU  Dique 06  VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU  SÃO FÉLIX DO XINGU  Dique Provisorio 01  VALE S.A. Filial: VALE S.A.	PARAUAPEBAS	Pera Jusante	VALE S.A.
XINGU  SÃO FÉLIX DO XINGU  BARRAGEM SAO GERALDO 02 XINGU  RECON  MINERACAO SAO FRANCISCO DE ASSIS LTDA  MINERACAO SAO FRANCISCO DE ASSIS LTDA  VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU  SÃO FÉLIX DO XINGU  Dique 05 XINGU  SÃO FÉLIX DO XINGU  Dique 06  VALE S.A. Filial: VALE S.A.  VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU  SÃO FÉLIX DO XINGU  Dique 06  VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU  VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU	PARAUAPEBAS	Pera Montante	VALE S.A.
XINGU  SÃO FÉLIX DO XINGU  SÃO FÉLIX DO Dique 04  XINGU  SÃO FÉLIX DO Dique 05  XINGU  SÃO FÉLIX DO Dique 05  XINGU  SÃO FÉLIX DO Dique 06  XINGU  SÃO FÉLIX DO Dique 06  VALE S.A. Filial: VALE S.A.		BARRAGEM SÃO GERALDO	
SÃO FÉLIX DO Dique 04  SÃO FÉLIX DO Dique 05  XINGU  SÃO FÉLIX DO Dique 05  VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU  SÃO FÉLIX DO Dique Provisorio 01  XINGU		BARRAGEM SAO GERALDO 02	
XINGU  SÃO FÉLIX DO Dique 05  XINGU  SÃO FÉLIX DO Dique 06  XINGU  VALE S.A. Filial: VALE S.A.  VALE S.A. Filial: VALE S.A.  VALE S.A. Filial: VALE S.A.  XINGU		RECON	MINERACAO SAO FRANCISCO DE ASSIS LTDA
XINGU  SÃO FÉLIX DO Dique 06 XINGU  SÃO FÉLIX DO Dique Provisorio 01 XINGU  VALE S.A. Filial: VALE S.A.  VALE S.A. Filial: VALE S.A.		Dique 04	VALE S.A. Filial: VALE S.A.
XINGU SÃO FÉLIX DO Dique Provisorio 01 VALE S.A. Filial: VALE S.A. XINGU		Dique 05	VALE S.A. Filial: VALE S.A.
XINGU		Dique 06	VALE S.A. Filial: VALE S.A.
SÃO EÉLIX DO Digua Provisario 02 VALES A Filial: VALES A		Dique Provisorio 01	VALE S.A. Filial: VALE S.A.
XINGU	SÃO FÉLIX DO XINGU	Dique Provisorio 02	VALE S.A. Filial: VALE S.A.